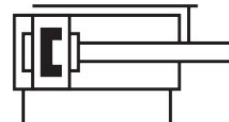


# Mini vođeni pogon DFC-10-5-P-A-GF

Broj dijela: 189467

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                                        | Vrijednost                                         |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Težište korisnog tereta na ploču jarma xs                       | 15 mm                                              |
| Hod                                                             | 5 mm                                               |
| Promjer klipa                                                   | 10 mm                                              |
| Način rada pogonske jedinice                                    | jaram                                              |
| Prigušenje                                                      | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano         |
| Položaj montaže                                                 | po želji                                           |
| Vodilica                                                        | Klizna vodilica                                    |
| Konstruktivna struktura                                         | Vodilica                                           |
| Detekcija položaja                                              | za beskontaktnu sklopku                            |
| Radni tlak                                                      | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                  |
| Maks. brzina                                                    | 1 m/s                                              |
| Način rada                                                      | dvoradni                                           |
| Operativni medij                                                | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju                         | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)     |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                                | 2 - umjereno opterećenje korozijom                 |
| LABS sukladnost                                                 | VDMA24364-B2-L                                     |
| Temperatura okoline                                             | -5 °C...60 °C                                      |
| Energija udara u krajnjim položajima                            | 0.05 Nm                                            |
| Maks. moment Mx                                                 | 0.4 Nm                                             |
| Maksimalna nosivost ovisno o hodu na definiranoj udaljenosti xs | 12.2 N                                             |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto            | 35 N                                               |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje       | 47 N                                               |
| Pokretna masa                                                   | 8.8 g                                              |
| Pokretna masa s hodom od 0 mm                                   | 8.8 g                                              |
| Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm                         | 2.8 g                                              |
| Težina proizvoda                                                | 91 g                                               |
| Pneumatski priključak                                           | M5                                                 |
| Materijalni pokrov                                              | Kovana aluminijska legura                          |
| Materijalne brtve                                               | NBR                                                |
| Materijal za kućište                                            | Kovana aluminijska legura                          |

| Svojstvo            | Vrijednost                      |
|---------------------|---------------------------------|
| Materijal klipnjače | visokolegirani nehrđajući čelik |